

# **FICHA TÉCNICA**

## **ÁCIDO SULFÚRICO**

**Descrição:** Líquido Viscoso, incolor a levemente amarelado, reage violentamente com água e bases.

**Nome Químico:** Ácido Sulfúrico.

**N° ONU:** 1830

**Sinônimo:** Sulfato de Hidrogênio, óleo de vitreolo.

**N° Risco:** 80

**Peso molecular:** 98.08 g/mol

**Grupo de Embalagem:** II

**CAS:** 7664-93-9

**Nome apropriado para embarque:** ÁCIDO SULFÚRICO, com mais de 51% de ácido.

### **Propriedades e Especificações:**

#### **Características**

Aparência:	Líquido límpido incolor a amarelado;
Concentração (%):	Mín. 98,0;
Densidade (g/ml):	Mín. 1,820;
Ferro (ppm):	Máx. 20;
Mercúrio (mg/L):	Ausente.

**Armazenamento:** Armazenar em local ventilado, ao abrigo da luz, calor e longe de fontes de ignição. Manter afastado de materiais incompatíveis. Guardar em recipientes fechados e adequadamente rotulados.

**Precauções e Segurança:** Consultar a FISPQ (Ficha de Informação de Segurança do Produto Químico). Disponíveis no site: [www.pooltecnica.com.br](http://www.pooltecnica.com.br)

**Embalagem:** Bombonas de 50 Kg e contêineres de 1800 Kg.

**Prazo de Validade:** 12 meses.